

Casos de COVID-19 en niños y jóvenes en Washington

Departamento de Salud del Estado de Washington

11 de Octubre de 2023



Para solicitar este documento en otro formato, llame al 1-800-525-0127. Los clientes con sordera o problemas de audición deben llamar al 711 (Washington Relay) o enviar un correo electrónico a civil.rights@doh.wa.gov.

Publicación número: 421-019

Para obtener más información o copias adicionales de este informe:

Office of Health and Science Center for Data Science 1610 NE 150th Street, MS: K17-9
Shoreline, WA 98155

Teléfono: 206-418-5700 (atención las 24 horas para las jurisdicciones sanitarias locales solamente)

Correo electrónico: DOH-PHOCIS-Surveillance@doh.wa.gov

Casos de COVID-19 en niños y jóvenes en Washington

11 de octubre de 2023

NOTA: El Departamento de Salud actualizó las estimaciones de población utilizadas en los cálculos de tasas de casos, hospitalizaciones y muertes por COVID-19. Ahora estamos usando estimaciones más recientes para los años 2022-2023. Esto resultó en una ligera disminución en las tasas de casos, hospitalizaciones y muertes en este informe. Tenga cuidado al comparar este informe con las versiones publicadas antes del 14 de junio de 2023.

El propósito de este informe es proporcionar información sobre COVID-19 de todos los niños y jóvenes, de 0 a 19 años, en el estado de Washington. Los niños y jóvenes de todo Washington siguen siendo afectados por la pandemia de COVID-19. Aunque las escuelas están tomando precauciones para evitar la propagación del virus, comprender la carga de la enfermedad entre todos los niños y jóvenes puede ayudar a las comunidades, los distritos de servicios educativos (ESD, por su sigla en inglés), los distritos escolares y las escuelas a prepararse y responder mejor a las necesidades cambiantes. En este informe se describen los casos entre todos los niños y jóvenes de Washington y se desglosan por regiones de los ESD, y por edad. Un ESD es una unidad educativa regional que está formada por varios distritos escolares. También se proporcionan datos sobre hospitalizaciones y muertes a nivel estatal.

Los casos se asignan a cada una de las regiones de los ESD según el domicilio de residencia de cada persona. Entre los niños y jóvenes con COVID-19 se incluyen todas las personas que viven dentro de cada una de las jurisdicciones de los ESD, y que tienen entre 0 y 19 años de edad, independientemente del lugar donde estudien concretamente.

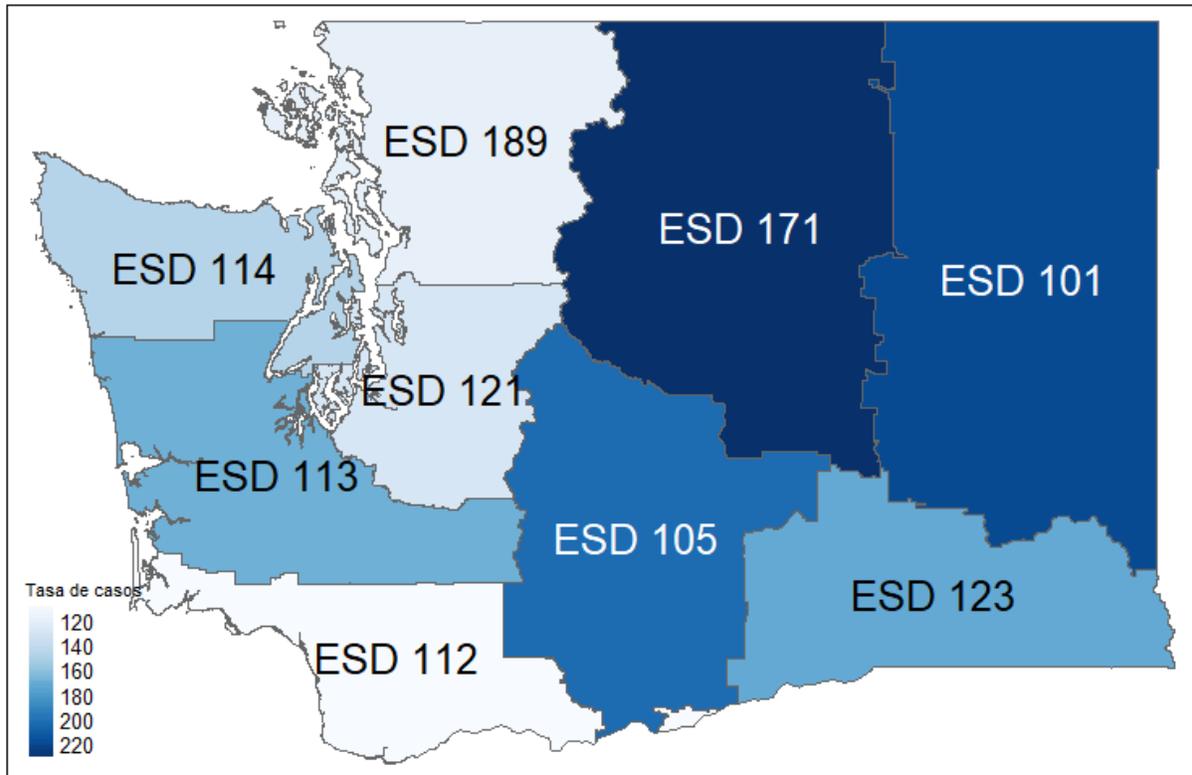
Datos principales

- Entre los niños y jóvenes del estado de Washington desde el 4 de septiembre hasta el 1 de octubre de 2023:
 - hubo 2,782 casos (147.2 casos por cada 100,000 habitantes);
 - los índices de casos continúan aumentando;
 - las mayores tasas de casos se dieron en el ESD 171 de Washington;
 - los jóvenes de 0-3 años presentaron las tasas más elevadas (280.2 casos por cada 100,000 habitantes);
 - hubo 69 hospitalizaciones (3.7 hospitalizaciones por cada 100,000 habitantes);
 - las tasas de hospitalización están aumentando.
- Hubo un total de 12 muertes en todos los casos de niños y jóvenes del estado de Washington informados del 1 de enero de 2022 al 1 de octubre de 2023

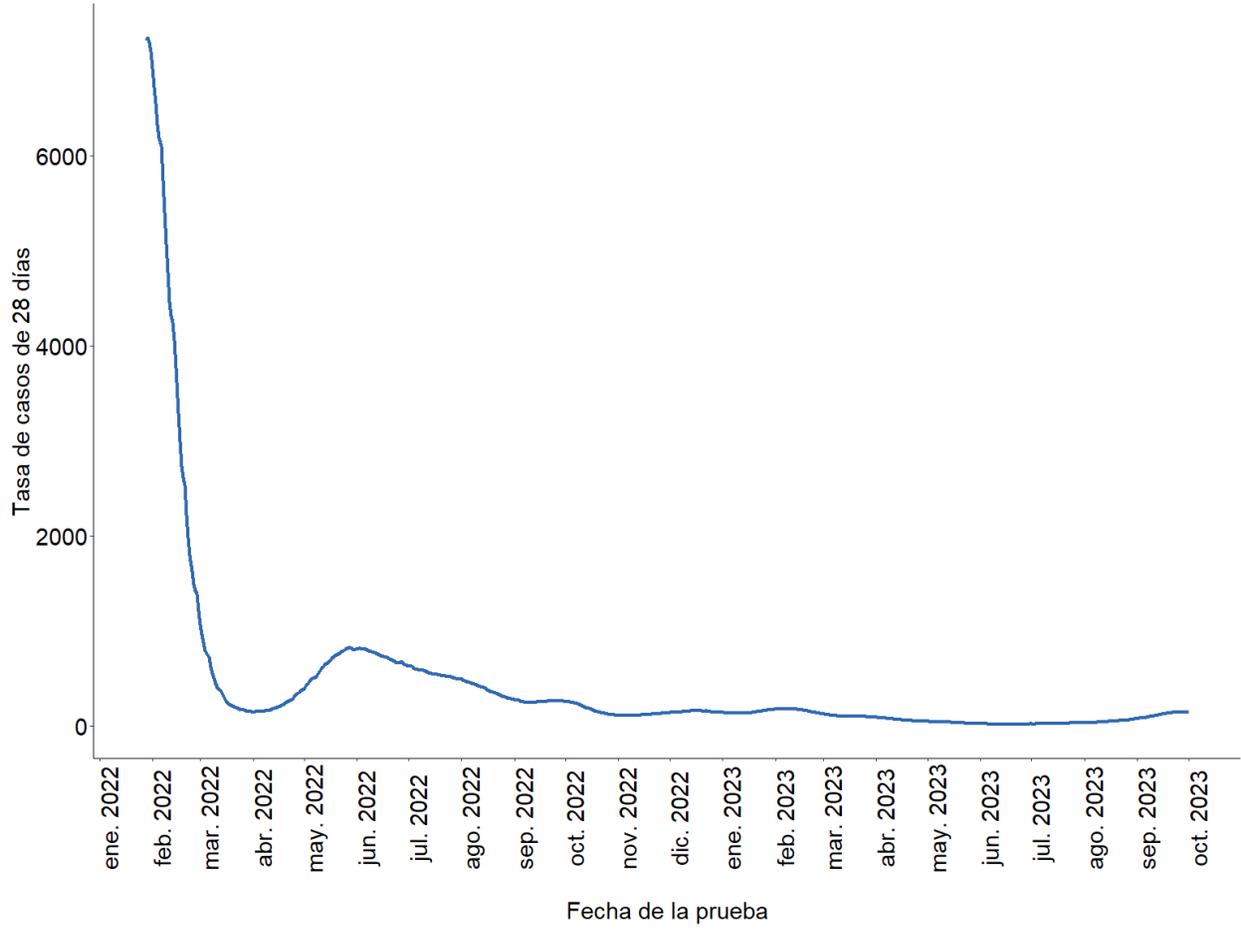
Número de casos de COVID-19 y tasa de casos por cada 100,000 habitantes en todos los niños y jóvenes por región del Distrito de Servicios Educativos (ESD), del 4 de septiembre al 1 de octubre de 2023

ESD	Habitantes	Recuento de casos	Tasa de casos
ESD 101	167,915	368	219.2
ESD 105	98,916	201	203.2
ESD 112	167,891	182	108.4
ESD 113	120,490	204	169.3
ESD 114	77,927	114	146.3
ESD 121	774,662	999	129.0
ESD 123	122,746	211	171.9
ESD 171	68,176	158	231.8
ESD 189	290,870	345	118.6
Total del estado	1,889,593	2,782	147.2

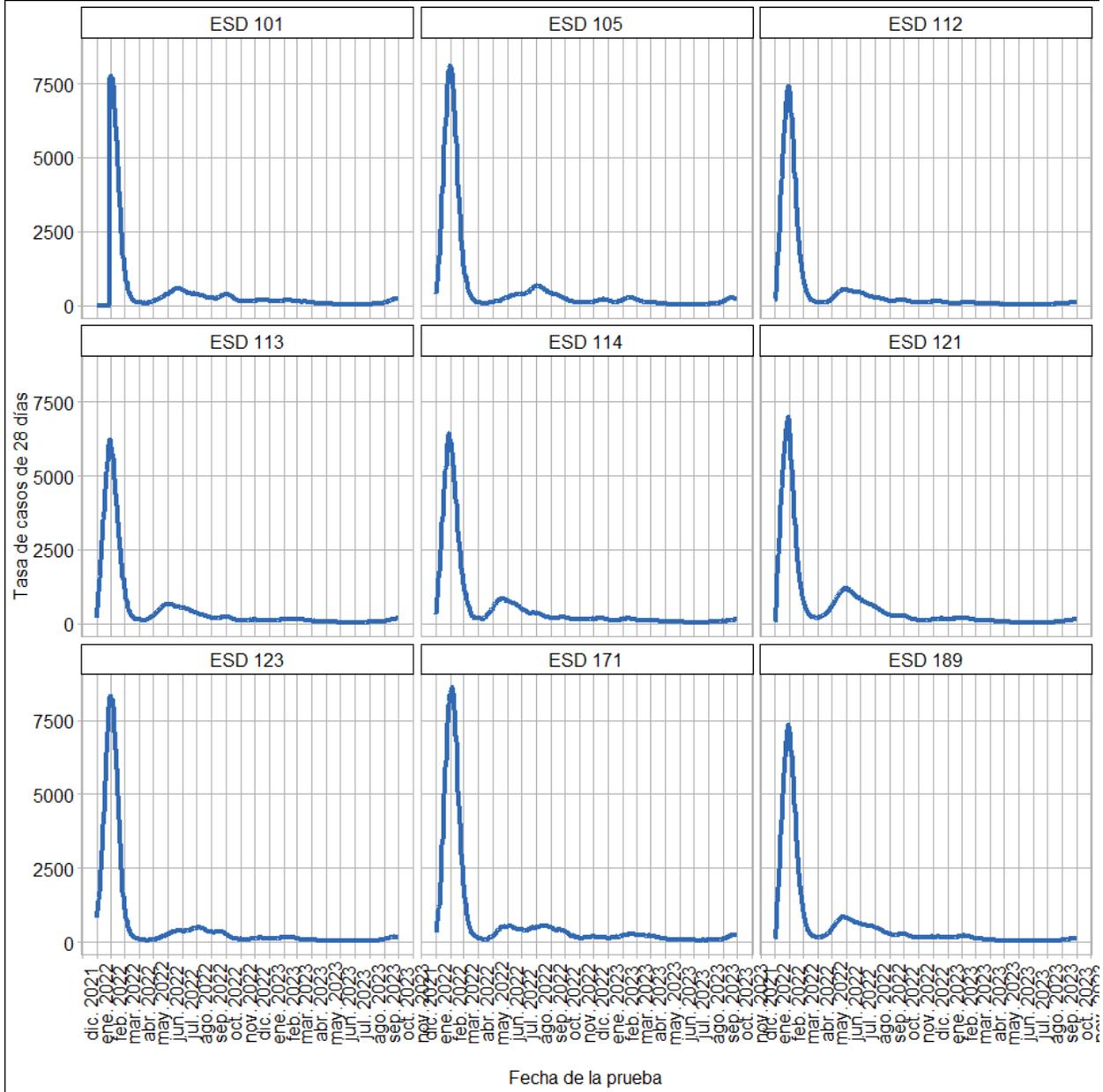
Tasa de casos de COVID-19 por cada 100,000 habitantes en todos los niños y jóvenes por región del Distrito de Servicios Educativos (ESD), del 4 de septiembre al 1 de octubre de 2023



Tasa de casos de COVID-19 de 28 días por cada 100,000 habitantes en todos los niños y jóvenes del estado de Washington, del 1 de enero de 2022 al 1 de octubre de 2023



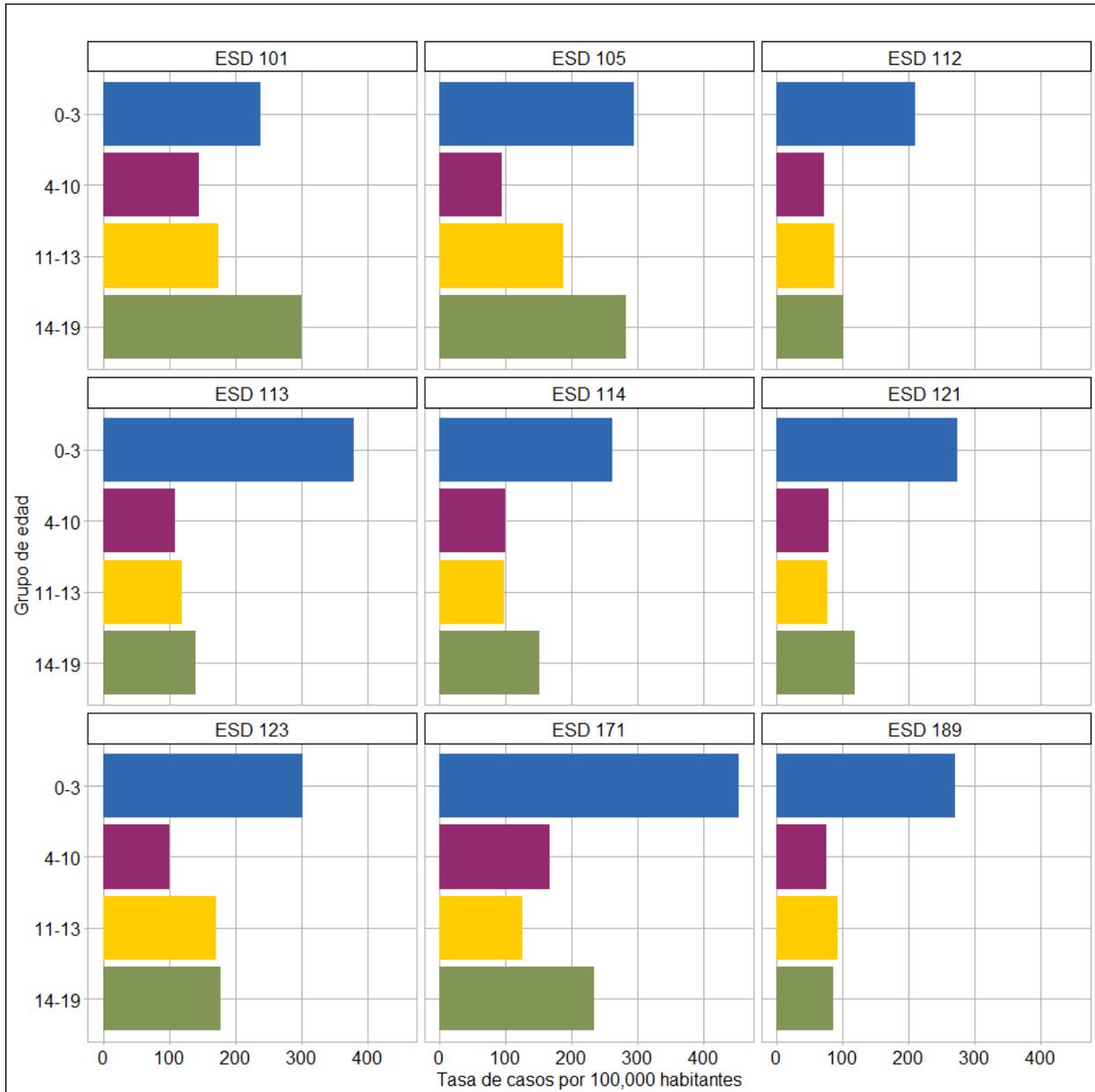
Tasa de casos de COVID-19 de 28 días por cada 100,000 habitantes en todos los niños y jóvenes del estado de Washington por región del Distrito de Servicios Educativos (ESD), del 1 de enero de 2022 al 1 de octubre de 2023



Número de casos de COVID-19 y tasa de casos por cada 100,000 habitantes en todos los niños y jóvenes por región del Distrito de Servicios Educativos (ESD) y por grupo de edad, del 4 de septiembre al 1 de octubre de 2023

ESD	0-3 años (preescolar)		4-10 años (escuela primaria)		11-13 años (escuela media)		14-19 años (escuela secundaria)	
	Recuento de casos	Tasa de casos	Recuento de casos	Tasa de casos	Recuento de casos	Tasa de casos	Recuento de casos	Tasa de casos
ESD 101	70	238.5	81	145.8	45	174.7	172	300.3
ESD 105	52	293.6	33	94.3	29	188.2	87	282.4
ESD 112	62	210.6	43	73.3	24	88.0	53	100.9
ESD 113	83	379.8	46	109.1	23	119.4	52	139.7
ESD 114	40	262.1	27	98.9	12	98.3	35	151.2
ESD 121	413	274.4	219	80.0	93	78.0	274	118.5
ESD 123	66	302.3	44	101.0	34	171.7	67	178.4
ESD 171	55	453.1	39	165.7	14	125.8	50	234.0
ESD 189	149	269.7	77	76.2	43	92.7	76	86.2
Total del estado	990	280.2	609	92.2	317	106.9	866	149.5

Tasa de casos de COVID-19 por cada 100,000 habitantes en todos los niños y jóvenes por región del Distrito de Servicios Educativos (ESD) y por grupo de edad, del 4 de septiembre al 1 de octubre de 2023



Tasa de hospitalizaciones por COVID-19 por cada 100,000 habitantes en todos los niños y jóvenes de Washington, del 4 de septiembre al 1 de octubre de 2023

Habitantes	Recuento de hospitalizaciones	Tasa de hospitalizaciones
1,889,593	69	3.7

Tasa de hospitalizaciones por COVID-19 de 28 días por cada 100,000 habitantes en todos los niños y jóvenes del estado de Washington, del 1 de enero de 2022 al 1 de octubre de 2023



Métodos

Definiciones

Los datos de casos de este informe proceden del Sistema de Notificación de Enfermedades del Estado de Washington (WDRS, por su sigla en inglés). Un “caso” se define como un individuo de entre 0 y 19 años de edad que ha obtenido un resultado positivo en la prueba de COVID-19 durante un período de 28 días ya sea mediante una prueba molecular que detecta el material genético del virus (por ejemplo PCR) o de antígeno. La mayoría de los exámenes antígenos dan resultados rápidos, entre 15 minutos a una hora después.

El informe incluye los últimos 28 días completos de datos: 04/09/2023 - 01/10/2023.

Los casos se asignan a cada una de las regiones de los Distritos de Servicios Educativos (ESD) según el domicilio de residencia de cada persona. Entre los niños y jóvenes con COVID-19 se incluyen todas las personas que viven dentro de cada una de las jurisdicciones de los ESD, y que tienen entre 0 y 19 años de edad, independientemente del lugar donde estudien concretamente. Entre estos se incluyen:

- los estudiantes que asisten a una escuela pública o privada en cada una de las regiones de los ESD;
- los jóvenes educados en el hogar;
- los jóvenes que residen en un centro penitenciario de menores;
- otros niños y jóvenes.

Tenga en cuenta que las tasas y los recuentos de casos no representan los casos que se produjeron entre los estudiantes matriculados en un ESD o distrito concreto. Representan a todos los niños y jóvenes de la región a la que presta servicio un ESD o un distrito.

En aproximadamente el 0% de los casos de niños y jóvenes con fecha de prueba entre el 4 de septiembre y el 1 de octubre de 2023 faltaba una dirección exacta del domicilio. Estos casos no se incluyen en este informe.

Una “hospitalización por COVID-19” se refiere a un residente de Washington que ha sido identificado utilizando los datos de investigación de casos del WDRS o los enlaces con los registros de la Red de Información Sanitaria Rápida (RHINO, por su sigla en inglés) como hospitalizado con COVID-19 confirmado o probable. Debido al reducido número de personas, para proteger la privacidad, los datos de hospitalizaciones solo se presentan a nivel estatal.

Las muertes son comunicadas al estado por los proveedores de atención médica, los médicos forenses, los departamentos de salud locales u otros a la base de datos oficial de registros vitales, Sistema de Salud y Eventos de la Vida de Washington (WHALES, por su sigla en inglés). Las muertes por COVID-19 que se incluyen en este informe se identifican en el WHALES en donde se confirmó o se sospechó que la causa de la muerte fue COVID-19. Debido al reducido número de personas, para proteger la privacidad, los datos de muerte solo se presentan a nivel estatal agregados a lo largo del tiempo.

Cálculo de la tasa de 28 días

Las tasas de casos se calculan como el número total de casos dentro del grupo demográfico especificado (por ejemplo, grupo de edad) y la región del ESD con una fecha de prueba durante el período de 28 días, dividido por la población del estado de Washington para la misma región y grupo demográfico.

Las tasas de hospitalizaciones se calculan como el número total de hospitalizaciones en el estado de Washington con una fecha de prueba durante el período de 28 días dividido por la población del estado de Washington de 0 a 19 años.

Todas las tasas presentadas en este informe utilizan la distribución de la población del estado de Washington con base en estimaciones provisionales de población (PIE, por su sigla en inglés) por edad, sexo, raza y origen hispano desarrolladas por Public Health – Seattle and King County (PHSKC).